

DYNAMIC CNG LA

SAE 40
API CF-4

**МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ
СТАЦИОНАРНЫХ ГАЗОПОРШНЕВЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ,
РАБОТАЮЩИХ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ**

ОПИСАНИЕ

Dynamic CNG LA 40 – малозольное моторное масло (Low-SAPS технология) для газовых двигателей класса вязкости SAE 40 с высокими эксплуатационными характеристиками.

Производится на основе тщательно отобранных высококачественных минеральных базовых масел и современных присадок, разработанных для обеспечения защиты деталей двигателей и компрессоров и снижения уровня отложений в камере сгорания. Обладает превосходными противоизносными свойствами, удовлетворяет требования производителей с каталитическими системами, имеет очень высокие моющие и диспергирующие показатели, а также характеризуется высокой устойчивостью к образованию пены и коррозии.

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ:

- GE-JENBACHER TA 1000-1109 (СЕРИЯ 2, 3, 4, 6)
- WARTSILA 175SG, 220SG, 25SG, 28SG, 34SG, 50SG, 20DF, 32DF, 34DF, 50DF
- CUMMINS: QSV 81G, 91G, QSK 60G
- CATERPILLAR: 3300, 3400, 3500, 3600
- MAN: ГАЗОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ
- MTU СЕРИЯ BR4000
- PERKINS СЕРИЯ 4000
- WAUKESHA



ВИД ФАСОВКИ:

- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Минеральная

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Применение масла Dynamic CNG LA 40 снижает образование зольных отложений и нагара в камерах сгорания, что способствует уменьшению затрат на техническое обслуживание при одновременном улучшении эксплуатационных характеристик двигателей и сокращении затрат на топливо.
- + Обладает эффективными антикоррозионными свойствами, предотвращающими коррозионное разрушение механизмов, благодаря чему достигается более продолжительный срок службы двигателя.
- + Высокий уровень противоизносных характеристик способствует снижению износа колец, гильз цилиндров и подшипников.
- + Отвечает требованиям к газовым двигателям Cummins, Caterpillar, MAN и других.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Современные стационарные газопоршневые двигатели, требующие использования смазочных материалов с низкой зольностью.
- Двигатели, работающие на природном газе, попутном нефтяном газе и биогазе.
- Двигатели, работающие в сложных условиях на обедненных смесях.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ПОКАЗАТЕЛИ | МЕТОД ИСПЫТАНИЙ | DYNAMIC CNG LA 40 |
|---|--------------------|----------------------|
| Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с | ASTM D 445 | 14,7 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С | ASTM D 92 | 234 |
| Температура застывания, °С | ASTM D 97 | -20 |
| Плотность при 15 °С, кг/м ³ | ASTM D 1298 | 879 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 122 |
| Зольность сульфатная, % | ASTM D 874 | 0,5 |
| Щелочное число, мг КОН/г | ASTM D 2896 | 5,4 |
| Испаряемость по НОАК, % | ASTM D 5800 | 8,9 |



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.